

สรุปผลการประมาณราคา

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ประเภท โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขยายถนน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. ไหลทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

สถานที่ก่อสร้าง ขยายถนน หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านควน อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

แบบเลขที่

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการ เมื่อวันที่ มีนาคม 2559

ลำดับที่	รายการวัสดุ	ค่าวัสดุและแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างถนน คสล.	201,672.24	1.3574	273,749.90	FACTOR F 1.3574
2	ป้ายชื่อโครงการ	3,000.00		3,000.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			276,749.90	
	คิดเป็นเงินประมาณ			276,000.00	
สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน					
ขนาดหรือพื้นที่ 500.00 ตารางเมตร					
เฉลี่ยราคาประมาณ 552.00 บาท/ตารางเมตร					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำสั่ง อบต.บ้านควน ที่ 65/2559 ลว. 16 มี.ค. 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

(สุชาติ พรหมชาติ)

ประมาณราคา

ลงชื่อ จ.อ.

(ไพศาล มีสมบัติ)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ รัตนรัตน์)

ตรวจ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ รัตนรัตน์)

กรรมการ

ลงชื่อ จ.อ.

(ไพศาล มีสมบัติ)

เห็นชอบ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี

(สุชาติ พรหมชาติ)

กรรมการ

ลงชื่อ ด.ต.

(สมศักดิ์ มณีนิล)

อนุมัติ

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2559

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนน คลส. ขอยดอนบน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร ทน 0.15 เมตร

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ขอยดอนบน หมู่ที่ 5 ต. บ้านควน อ. หลี่สงวน จ. ชุมพร

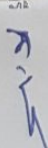
ฝ่าย / งาน กองช่าง

ประมาณการโดย ว่าที่ร้อยตรีสุชาติ พรหมชาติ

อบต. บ้านควน เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับเกลี่ยผิวจราจรเดิม	500.00	ตร.ม.	-	-	1.39	695.00	695.00	
2	ทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	25.00	ลบ.ม.	606.98	15,174.50	-	-	15,174.50	
3	คอนกรีต รูปสี่เหลี่ยม 240 กม. / ตร.ม.	75.00	ลบ.ม.	1,994.40	149,580.00	-	-	149,580.00	
4	ค่าผูกมัดคอนกรีตและค่ามัดผิวทางคอนกรีต	500.00	ตร.ม.	-	-	19.42	9,710.00	9,710.00	
5	ลูกรังให้หลังเกลี่ยเรียบ	24.24	ลบ.ม.	150.00	3,636.00	-	-	3,636.00	
6	เหล็ก DB ศก. 12 มม.	0.0910	ตัน	16,593.58	1,510.02	1,100.00	100.10	1,610.12	
7	เหล็ก RB ศก. 19 มม.	0.1080	ตัน	17,032.71	1,839.53	1,100.00	118.80	1,958.33	
8	WIRE MESH ศก. 4 มม. @ 0.20 ม. #	500.00	ตร.ม.	25.00	12,500.00	5.00	2,500.00	15,000.00	
9	ค่าแรงไม้แบบคิดตามยาว 2 ซ้ำแล้ว	100.00	เมตร	-	-	19.45	1,945.00	1,945.00	
10	ค่าตั้งรอยต่อคอนกรีตและหยดยาง (คิดตามยาว	47.30	เมตร	21.93	1,037.29	-	-	1,037.29	
	CONTRACTION JOINT)								
11	ค่าหยดยาง (คิดตามยาว LONGTUDINAL JOINT)	100.00	เมตร	13.26	1,326.00	-	-	1,326.00	
	รวมราคาทั้งหมด				186,603.34		15,068.90	201,672.24	

หมายเหตุ ราคาวัสดุของเดือน กุมภาพันธ์ 2559

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรี  ผู้ประมาณราคา

(สุชาติ พรหมชาติ)

นายช่างโยธา

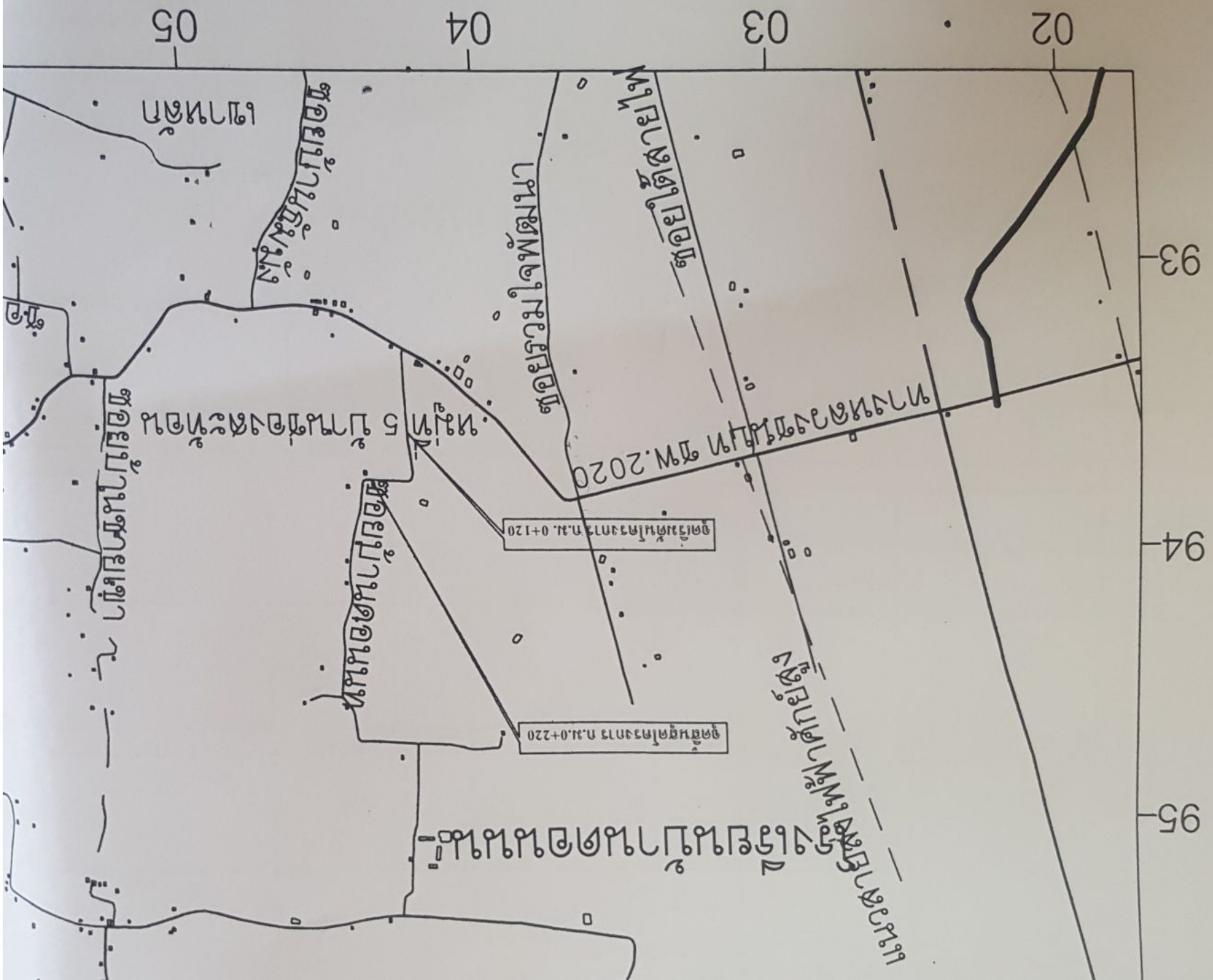
งานก่อสร้าง
รับทำ
084-8399619
080-5233054
Bu-Wa (บุญ)

ՀԼԵԴՀԵՆԹԵՆԼԵՐ

၆၂၅၀၆၈၇၉

၂၂၆၆၆၆၆





[illegible]

2559 -

[illegible]

10 hecto
1 kilolitre

MTSCEL

USA Dry

bushel

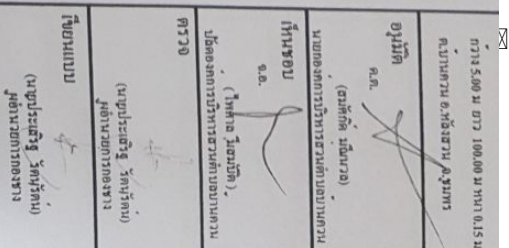
SA Liq

USA Liqu
1 fluid ou

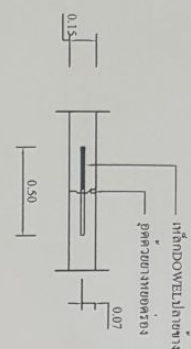
1 pint (15

1 pint (15

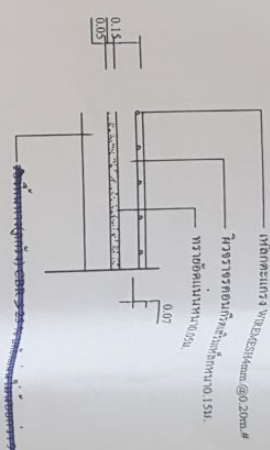
1 gallon



- Area**
- 111 sq inches = 1 sq yard
 - 9 sq feet = 1 sq yard
 - 30 25 sq yards = 1 sq rod, pole or perch
 - 40 sq rods = 1 rod
 - 4840 sq yards = 1 acre
 - 640 acres = 1 sq mile
- Weight (apothecary)**
- 1 ounce = 1 ounce
 - 1 ounce = 1 ounce
 - 1 pound = 1 pound
 - 1 stone = 1 stone
 - 1 quarter = 1 quarter
 - 1 short cwt = 1 short cwt
 - 1 long cwt = 1 long cwt
- Length**
- 1 inch = 1 inch
 - 1 foot = 1 foot
 - 1 yard = 1 yard
 - 100 cu feet = 100 cu feet
- Volume**
- 1 fluid ounce = 1 fluid ounce
 - 1 gill = 1 gill
 - 1 pint = 1 pint
 - 2 pints = 1 gallon
 - 1 gallon = 1 gallon
 - 1 peck = 1 peck
 - 1 bushel = 1 bushel
 - 1 quarter = 1 quarter
 - 1 bulk barrel = 1 bulk barrel
- Linear Measures**
- 1 nanometre = 1 nanometre
 - 1 micrometre = 1 micrometre
 - 1 millimetre = 1 millimetre
 - 1 centimetre = 1 centimetre
 - 1 decimetre = 1 decimetre
 - 1 metre = 1 metre
 - 1 kilometre = 1 kilometre
 - 1 hectometre = 1 hectometre
 - 1 kilometre = 1 kilometre
 - 1 megametre = 1 megametre
 - 1 nautical mile = 1 nautical mile



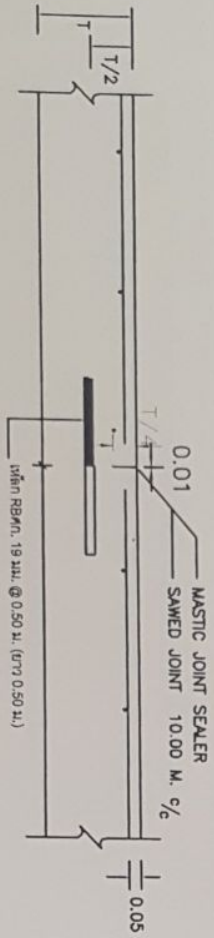
รูปถ่าย LONGITUDINAL JOINT
มาตราส่วน 10 มม.
no scale



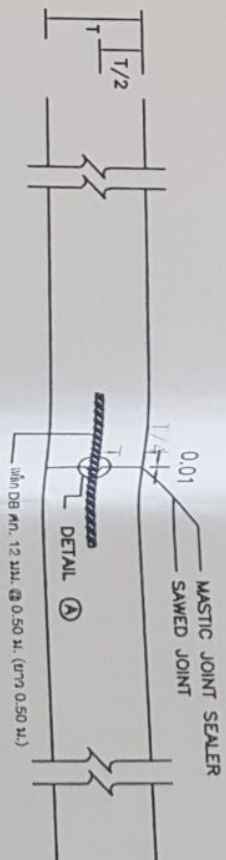
ตาราง
แสดงขนาดของท่อเจาะรูและท่อร้อยสายในท่อเหล็ก

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ(ม.)	ความกว้างของรอยต่อ(มม.)	ความลึกของรอยต่อ(มม.)
รอยต่อท่อหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11 11 - 15 15 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อท่อขยายตัว EXPANSION JOINT	ระยะห่างไม่เกิน 100 เมตร	25	50
รอยต่อแบบยาว LONGITUDINAL JOINT	_____	10	50

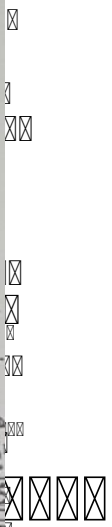
โครงการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โครงการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
ผู้จัดทำ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)	ผู้ตรวจสอบ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)
วันที่ (วัน/เดือน/ปี) (สถานที่)	ปีที่พิมพ์ (ปี) (สถานที่)
ผู้จัดทำ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)	ผู้ตรวจสอบ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)
วันที่ (วัน/เดือน/ปี) (สถานที่)	ปีที่พิมพ์ (ปี) (สถานที่)
ผู้จัดทำ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)	ผู้ตรวจสอบ (ชื่อ-นามสกุล) (ตำแหน่ง) (หน่วยงาน)



CONTRACTION JOINT

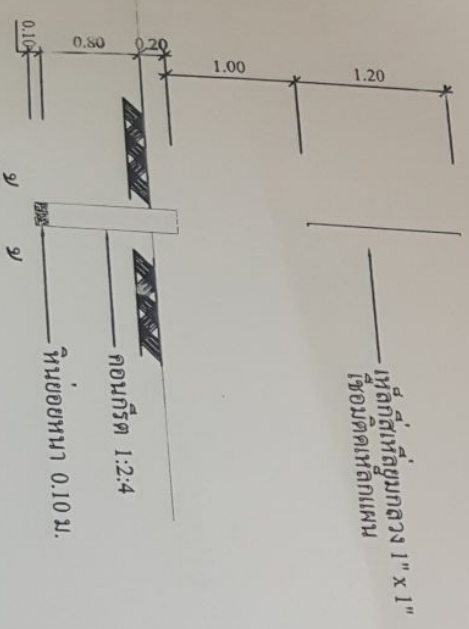


LONGITUDINAL JOINT

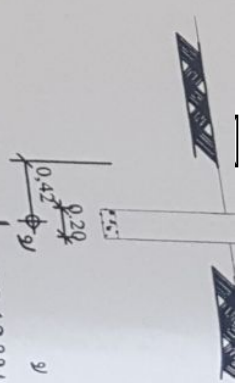
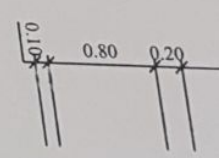


1. เสาพื้นปายทาสีเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมันก่อนทาสีจริง (ให้ดูสี)
2. ตัวหนังสือติดกอร์สขาว (ขนาดตัวอักษรตามความเหมาะสม)
3. ขนาดตัวหนังสือกำกับขนาดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างตน
4. แผ่นเหล็กขนาดกว้าง 1.20 ม. ยาว 2.40 ม. หนา 2 มม.
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสมที่สามารถมองเห็นได้ชัด

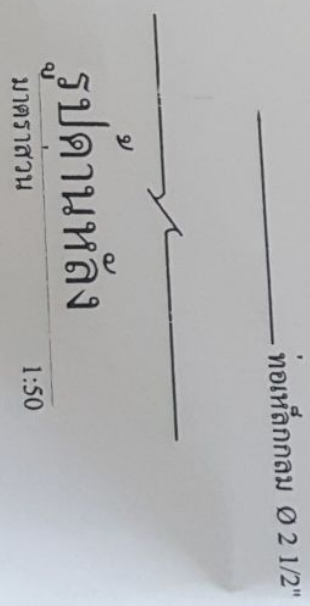
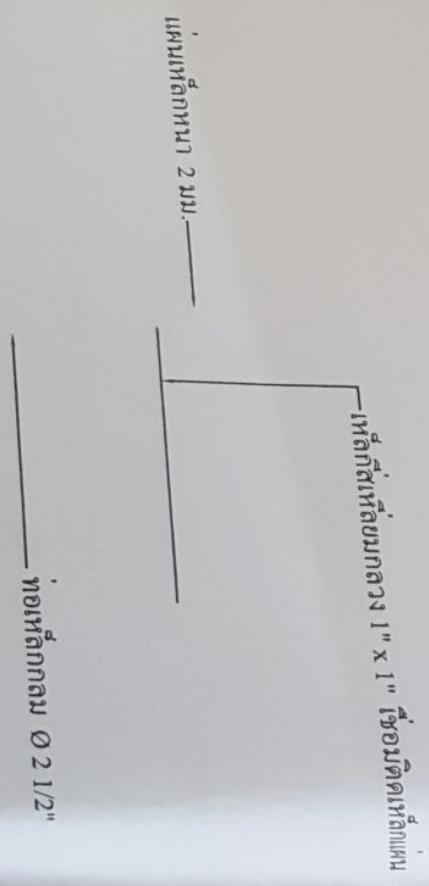
หมายเหตุ - ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการติดตั้งให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา
 - ผู้ติดต่อสร้างได้ทำทุกการเรียบร้อยซึ่งเป็นที่เรียบร้อยแล้วของกองการบริการส่วนตำบล
 ที่สามารถนำไปใช้งานได้ ให้ผู้รับจ้างส่งคืน องค์การบริหารส่วนตำบล



รูปด้านข้าง
 1:50



รูปด้านหน้า
 1:50



รูปด้านหลัง
 1:50

